

# Informe con los costes estimados y fuentes de financiación

Asistencia Técnica para el diseño de soluciones basadas en la naturaleza con enfoque étnico y de equidad de género para aumentar la resiliencia de comunidades rurales de montaña en áreas naturales protegidas afectadas por episodios climáticos extremos

United Nations Environment Programme (UNEP) · Climate Technology Centre & Network (CTCN)

Honduras

4.12.2023

Entregable 6 (i)

## Índice

Abreviaturas y Acrónimos .....	3
Antecedentes.....	6
1. Los Componentes del PdA .....	7
2. Presupuesto y manejo financiero .....	8
3. Acciones y actividades con los costes estimados y fuentes de financiación .....	11

## Abreviaturas y Acrónimos

<b>AAPP</b>	La declaración de área protegida
<b>AbE</b>	Adaptación basada en Ecosistemas
<b>ACDI</b>	Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional
<b>AID</b>	Área de Influencia Directa
<b>AIID</b>	Área de Influencia Indirecta
<b>AP</b>	Área Protegida
<b>AT</b>	Asistencia Técnica
<b>BCIE</b>	Banco Centroamericano de Integración Económica
<b>BID</b>	Banco Interamericano del Desarrollo
<b>CAF</b>	Banco de Desarrollo de América Latina
<b>CC</b>	Cambio Climático
<b>CMNUCC</b>	La Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático
<b>CONNECTA</b>	Proyecto Paisajes Agroforestales y Manejo Forestal Sostenible que generan Beneficios Ambientales y Económicos a Nivel Global y Local
<b>COSUDE</b>	Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación
<b>CTCN</b>	Centro y Red de Tecnología del Clima
<b>DIBIO</b>	Dirección General de Biodiversidad de la SERNA
<b>FAO</b>	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
<b>GA</b>	Gestión Adaptativa
<b>GdH</b>	Gobierno de Honduras
<b>GEF</b>	Fondo Mundial para el Medio Ambiente
<b>GEI</b>	Gases de Efecto Invernadero
<b>GIZ</b>	Cooperación Técnica Alemana
<b>ICF</b>	Instituto de Conservación y Forestería

<b>JICA</b>	Agencia de Cooperación Internacional del Japón
<b>KOICA</b>	Cooperación Internacional Coreana
<b>MAPANCE</b>	Mancomunidad de Municipios del Parque Nacional Montaña de Celaque
<b>MEVA</b>	Monitoreo, Evaluación y Aprendizaje
<b>MB</b>	Banco Mundial
<b>NDC</b>	Las Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional
<b>NDF</b>	Fondo Nórdico de Desarrollo
<b>ODS</b>	Objetivos del Desarrollo Sostenible
<b>ONILH</b>	Organización Nacional Indígena Lencas de Honduras
<b>PdA</b>	Plan de Adaptación
<b>PNMC</b>	Parque Nacional Montaña Celaque
<b>PNUD</b>	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
<b>PNUMA</b>	Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
<b>PROCELAQUE</b>	Ley de Fomento y Protección del Parque Nacional Montaña de Celaque
<b>RB</b>	Reserva Biológica
<b>RBCL</b>	Reserva de la Biósfera Cacique Lempira
<b>RUTA</b>	Desarrollo Rural Sostenible de Centroamérica
<b>SAG</b>	Secretaría de Agricultura y Ganadería
<b>SbN</b>	Soluciones basadas en la Naturaleza
<b>SERNA</b>	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente
<b>SGJ</b>	Secretaría de Gobernación y Justicia
<b>SINAPH</b>	Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Vida Silvestre de Honduras
<b>SPE</b>	Secretaría de Planificación Estratégica
<b>SSE</b>	Sistemas Socio-Ecológicos
<b>TdC</b>	Teoría de Cambio

---

<b>TIC</b>	Tecnologías de Información e Comunicación
<b>UE</b>	Unión Europea
<b>UICN</b>	Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza
<b>WWF</b>	World Wide Fund for Nature
<b>ZA</b>	Zona de Amortiguamiento
<b>ZN</b>	Zona Núcleo

---

## Antecedentes

Este informe ha sido elaborado como parte de los entregables requeridos por CTCN para el proyecto "Asistencia Técnica para el Diseño de Soluciones Basadas en la Naturaleza (SbN) con enfoque étnico y de equidad de género para aumentar la resiliencia de comunidades rurales de montaña en áreas naturales protegidas afectadas por episodios climáticos extremos".

Esta Asistencia Técnica (AT) en Honduras, proveída por CTCN - Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), tiene como objetivo el fortalecimiento de la resiliencia al impacto del cambio climático de comunidades rurales de montaña ubicadas en el Parque Nacional Montaña de Celaque en Honduras, implementado mediante la evaluación de riesgos, co-diseño de un Plan de Adaptación fundamentado en Soluciones Basadas en la Naturaleza (SbN), la construcción de capacidades entre las comunidades, la institucionalidad nacional y el gobierno local.

La AT también permitirá que las instancias vinculadas al co-manejo del PNMC y el país aborden las necesidades en materia de adaptación y mitigación al cambio climático, y la inclusión indígena y de género en estos asuntos. Finalmente, la Asistencia Técnica promoverá la intervención en donde se espera que la equidad de género, el control compartido de los recursos, la toma de decisiones y el empoderamiento de las mujeres sean fundamentales en el proceso.

El enfoque principal de esta Asistencia Técnica está dirigido a las comunidades indígenas (Pueblo Lenca u otras comunidades campesinas), que son las más vulnerables a los peligros naturales y a los efectos del cambio climático. El enfoque general de este proyecto tiene como objetivo un compromiso integral y continuo con los pueblos indígenas, ya que existe una relación compleja, pero complementaria, entre la gobernanza del sistema terrestre del planeta, y los derechos indígenas, ya que ambos incorporan la importante relación entre la resiliencia ecosistémica, de los recursos naturales y la adaptación al cambio climático. De hecho, se reconoce cada vez más que existe una correlación directa y sinérgica entre los Objetivos del Desarrollo Sostenible y la autodeterminación y preservación de la identidad indígena.

Este proceso se lleva a cabo con el equipo consultor de OIKO e INCEBIO, y está guiado por el Instituto de Conservación Forestal (ICF) y la Secretaría de Recursos Naturales (SERNA) con el acompañamiento de la Mancomunidad de Municipios del Parque Nacional Montaña de Celaque (MAPANCE), con el fin de garantizar un enfoque integrador y participativo de todas las partes interesadas a nivel local.

El presente informe corresponde al Entregable 6 (i) Informe con los costes estimados y las posibles fuentes de financiación. Las actividades y el presupuesto descrito ha sido formulado en el marco del entregable 4 (ii) Plan de Adaptación al clima, del cual aquí se repasan los componentes del PdA, y se agregan al presupuesto del PdA las posibles fuentes de financiación sugeridas.

# 1. Los Componentes del PdA

En el marco del Plan de Adaptación se proponen cuatro componentes para el PdA. Estos componentes representan elementos para que las SbN puedan ser implementadas en forma participativa y replicadas en cualquier otra comunidad. Una vez llevadas a cabo en las tres comunidades piloto, se convierten en una guía de trabajo para los demás, donde los propios integrantes comunitarios participan en compartir el conocimiento adquirido y planificar acciones conjuntas con las nuevas comunidades en el escalamiento.

**Componente 1: Gobernanza Inclusiva y fortalecimiento institucional** - Este componente es el eje transversal del PdA. Incluye la capacitación y seguimiento de la ejecución del PdA, la plataforma de Monitoreo, Evaluación y el Aprendizaje para medir los efectos transformativos de las líneas de base (físico-químicos, bio-ecológicas, sociales-culturales y económicas).

**Componente 2: Fortalecimiento de la resiliencia adaptativa antes efectos de CC** - pretende implementar, experimentar y aprender de las SbN dirigidas a reducir los riesgos y la vulnerabilidad de las comunidades ante los deslizamientos y así mismo, fortalecer la recuperación de la biodiversidad u otros servicios ecosistémicos, tanto en las Áreas de Influencia Directos (AID), cómo las Indirectas (AII) en las comunidades priorizadas. Cada comunidad aplicará las SbN relacionadas a la Agroforestería, Agroforestería e Infraestructura Verde. Además, este componente incluye Sistemas de Alerta Temprana y el manejo integrado del agua en las microcuencas hidrográficas y aguas subterráneas que abastecen más de 100 mil habitantes.

**Componente 3: Incentivos económicos con cadenas de valor, acceso a los mercados e incentivos sociales** - incluye la capacitación en planes de negocio e infraestructura relacionadas al Turismo Científico y de Aventura y la Agroecología. También promueve la socialización de las buenas prácticas y la educación ambiental.

**Componente 4: Difusión, socialización y replicación del modelo de AbE/ SbN en otras AP** - pretende probar y ajustar el modelo en otras AP de la RBCL. Aprovecha la plataforma de ME y Aprendizaje, utilizándose como una red de conocimiento (KNOWLEDGE NETWORK) para socializar las pautas de gobernanza colaborativa, las buenas prácticas del modelo y capturar mensajes clave para la educación socioambiental en las escuelas y adultos.

Cuadro 1: Calendario Estimado de Implementación

Componente/Año	1 <sup>er</sup>	2 <sup>o</sup>	3 <sup>er</sup>	4 <sup>o</sup>	5 <sup>o</sup>	6 <sup>o</sup>	7 <sup>o</sup>	8 <sup>o</sup>	9 <sup>o</sup>	10 <sup>o</sup>
Componente 1: Gobernanza Inclusiva y fortalecimiento institucional										
Componente 2: Fortalecimiento de la resiliencia adaptativa antes efectos de CC										
Componente 3: Incentivos económicos con cadenas de valor, acceso a los mercados e incentivos sociales										
Componente 4: Difusión, socialización y replicación del modelo de AbE/ SbN en otras AP										

## 2. Presupuesto y manejo financiero

**Con base a las acciones y las actividades propuestas en los cinco componentes, se indica a continuación el presupuesto estimado para cada acción.** El objetivo es lograr el financiamiento para el presente Plan de Adaptación mediante los fondos del FVC, pero se sugiere que haya actividades cofinanciadas con los gobiernos locales y regionales, así como de otros inversionistas potenciales. Las actividades de cada acción están desglosadas en el anexo 7 - Acciones y Actividades. En total, se propone un presupuesto indicativo de 21.075.000 USD, de los cuales los componentes 2 (4,6 millones USD) y 3 (6 millones USD) y 4 (10,2 millones USD) llevan la mayor inversión, mientras que el componente 1 (275 mil USD) tiene menor inversión.<sup>1</sup> Los detalles presupuestarios pueden variar de acuerdo a los requisitos de la posible fuente de financiación y las circunstancias al momento de la preparación del presupuesto detallado.

<sup>1</sup> Se trata de estimaciones que pueden variar según el detalle de las actividades y sub-actividades desarrolladas. Se espera desarrollar primero tres proyectos piloto en Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales, capacitar allí a los futuros capacitadores, y replicar las SbN en otras 12 comunidades.

## Cuadro 2: Componente 1 - Gobernanza y fortalecimiento institucional

Acción	Monto estimado
Acción 1.1: Fortalecimiento de capacidades del gobierno, ONG y las comunidades para desarrollar una Gobernanza colaborativa y fortalecer las instituciones	150.000 USD
Acción 1.2: Diseño del marco conceptual y operativo de la plataforma de monitoreo, evaluación y aprendizaje para medir los cambios transformativos del modelo AbE/SbN	125.000 USD

## Cuadro 3: Componente 2 - Fortalecimiento de la resiliencia adaptativa antes efectos de CC

Acción	Monto estimado
Acción 2.1: Fortalecimiento de la resiliencia frente a los deslizamientos. (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL dentro de la acción 4.2.)	1.000.000 USD
Acción 2.2: Despliegue de los Sistemas agroforestales. (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL dentro de la acción 4.2.)	600.000 USD
Acción 2.3: Implementación de sistemas agroecológicos	1.000.000 USD
Acción 2.4: Sistema de Alerta Temprana para las comunidades Río Negro, Malsincales y Chimis Montaña. (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL dentro de la acción 4.2.)	3.000.000 USD

## Cuadro 4: Componente 3: Incentivos económicos con cadenas de valor, acceso a los mercados e incentivos sociales

Acción	Monto estimado
Acción 3.1: Desarrollar cadenas de valor, planes de negocio y conectar con mercados alternativos	8.000.000 USD
Acción 3.2: Turismo bio-y agro-ecológico	2.000.000 US
Acción 3.3: Monitoreo biológico, social y económico (Monitoreo de especies predadoras y presas y su interrelación con la vida comunitaria, con la agroecología, el turismo, la agroforestería, agua y	1.200.000 US

---

#### Cuadro 4: Componente 3: Incentivos económicos con cadenas de valor, acceso a los mercados e incentivos sociales

---

<b>Acción</b>	<b>Monto estimado</b>
infraestructura verde). Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL.	
Acción 3.4 Manejo Integrado de agua e infraestructura verde	2.000.000 USD

---



---

#### Cuadro 5: Componente 4: Replicación, socialización y replicación del modelo de AbE/ SbN en otras AP

---

<b>Acción</b>	<b>Monto estimado</b>
Acción 4.1: Diseño del marco conceptual y operativo de la Red de socialización de Conocimiento del modelo AbE/SbN (KNOWLEDGE NETWORKS)	200.000 USD
Acción 4.2: Replicación de proyectos piloto en 12 comunidades de la Biosfera de Celaque (y otra AP)	10.000.000 USD

---

### 3. Acciones y actividades con los costes estimados y fuentes de financiación

#### Componente 1: Gobernanza y fortalecimiento institucional

Este componente es el eje transversal del PdA. Incluye la capacitación y seguimiento de la ejecución del PdA y la plataforma de Monitoreo, Evaluación y el Aprendizaje para medir los efectos transformativos de las líneas de base (físico-químicos, bio-ecológicas, sociales-culturales y económicas).

**Tabla N. 1: Acción 1.1: Fortalecimiento de capacidades del gobierno, ONG y las comunidades para desarrollar una Gobernanza colaborativa y fortalecer las instituciones**

<b>Actividad 1.1.1.</b>	Relevamiento sobre los antecedentes de la nueva zonificación del parque
<b>Actividad 1.1.2</b>	Consultas ecorregionales preliminares con actores claves para apoyar la aprobación de la nueva zonificación. (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL.)
<b>Actividad 1.1.3</b>	Acordar estructura de gobernanza y generar compromisos institucionales para la gobernanza establecida. (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL.)
<b>Actividad 1.1.4</b>	Generar los mecanismos necesarios (convenios, acuerdos) entre instituciones para la participación activa. (Esto deberá ser replicado en otras comunidades de la RBCL.)
<b>Costo</b>	150 000 USD
<b>Duración</b>	6 meses
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ Banco KfW (Alemania)</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ RUTA (Desarrollo Rural Sostenible de Centroamérica)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> <li>▲ Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF)/ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)</li> <li>▲ PNUMA (Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ FAO (Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)</li> </ul>

**Tabla N. 2: Acción 1.2: Diseño del marco conceptual y operativo de la plataforma de monitoreo, evaluación y aprendizaje (MEVA) para medir los cambios transformativos del model AbE/SbN**

<b>Actividad 1.2.1.</b>	Diseño y aprobación de la plataforma MEVA
<b>Actividad 1.2.2.</b>	Formulación de las métricas de los indicadores de los cambios transformativos esperados
<b>Actividad 1.2.3.</b>	Puesta de marcha de la plataforma MEVA
<b>Costo</b>	125. 000 USD
<b>Duración</b>	6 meses
<b>Posibles Fuentes de financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ Banco KfW (Alemania)</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Fondo Mundial para El Medioambiente (GEF)/ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) ,</li> <li>▲ PNUMA (Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ FAO (Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> </ul>

**Componente 2: Fortalecimiento de la resiliencia adaptativa antes los efectos de CC** - pretende implementar, experimentar y aprender de las SbN dirigidas a reducir los riesgos y la vulnerabilidad de las comunidades ante los deslizamientos y asimismo, fortalecer la recuperación de los servicios ecosistémicos en las Áreas de Influencia Directas (AID) e Indirectas (AII) en cada comunidad. Cada comunidad aplicará las SbN relacionadas a la Agroforestería, Agroforestería e Infraestructura Verde. Además, este componente incluye Sistemas de Alerta Temprana y el manejo integrado del agua en las microcuencas hidrográficas y aguas subterráneas que abastecen más de 100 mil habitantes.

**Tabla N. 3: Acción 2.1: Fortalecimiento de la resiliencia frente los deslizamientos**

<b>Actividad 2.1.1.</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros (o sea, capacitación de capacitadores en otras comunidades de la RBCL.) de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre el el correcto uso e implementación de cercas vivas y cortinas rompevientos, reforestación y uso de árboles con raíces estabilizantes
<b>Actividad 2.1.2.</b>	Relevamiento en el campo en las 3 comunidades para designar lugares a implementar cercas vivas y cortinas rompevientos, áreas para reforestar y sembrar especies que previenen deslizamientos (equipo técnico y MAPANCE). (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL dentro de la actividad 4.2).
<b>Actividad 2.1.3.</b>	Trabajo de campo para la realización de módulos de talleres prácticos para la implementación de cortinas rompevientos y cercas vivas, reforestación en área de deslizamientos en las comunidades Río Negro, Malsincales y Chimis Montaña
<b>Actividad 2.1.4</b>	Seguimiento trimensual del área con elaboración de informes de seguimiento subidos a la plataforma ME&A
<b>Coste</b>	1.000.000 USD
<b>Duración</b>	3 años
<b>Posibles Fuentes de financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ Banco KfW (Alemania)</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ CTCN/PNUMA - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF)/ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)</li> <li>▲ FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> </ul>

**Tabla N. 4: Acción 2.2: Despliegue de los Sistemas agroforestales**

<b>Actividad 2.2.1</b>	Programa de capacitaciones (o sea, capacitación de capacitadores en otras comunidades de la RBCL.) a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre las combinaciones de cultivos con árboles y priorización de las variaciones más apropiadas para el territorio
<b>Actividad 2.2.2</b>	Relevamiento de campo a las tres comunidades para designar lugares a implementar sistemas agroforestales (equipo técnico y MAPANCE)
<b>Actividad 2.2.3</b>	<p>Trabajo de campo para la realización de módulos de talleres prácticos para el despliegue del SAF en Río Negro, Malsincales y Chimis Montaña:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Combinaciones con maíz u otros cultivos fijadores de nitrógeno, o productos domesticados, como la canavalia y otras leguminosas de sus propios bancos de semilla</li> <li>- Frutales con cultivos anuales, secuenciales o simultáneos (actualmente tienen duraznos y aguacates)</li> <li>- Reforestación con especies raras/amenazadas</li> <li>- Plátano con árboles forestales</li> <li>- Cítricos con árboles forestales</li> <li>- Plantas medicinales combinados con árboles forestales</li> <li>- Barbechos y descanso de la tierra</li> <li>- Meliponicultura en asociación con plantas melíferas</li> </ul> <p>(Estas actividades deberán ser replicados en otras 12 comunidades de la RBCL.)</p>
<b>Actividad 2.2.4</b>	Seguimiento trimensual del área con elaboración de informes de seguimiento subidos a la plataforma ME&A
<b>Coste</b>	600.000 USD
<b>Duración</b>	1,5 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACIDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ Banco KfW (Alemania)</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ CTCN/PNUMA - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF)/ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) ,</li> <li>▲ FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> </ul>

**Tabla N. 5: Acción 2.3: Implementación de sistemas agroecológicos**

<b>Actividad 2.3.1</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros (los cuales servirán como capacitadores futuros en nuevas comunidades) de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre el sistema agroecológico (contemplando como mínimo manejo integrado de plagas, abono orgánico, prácticas de agrobiodiversidad, asociaciones destacadas, uso del barbecho y labranza cero, uso de cobertura verde, meliponicultura)
<b>Actividad 2.3.2</b>	<p>Relevamiento de campo a las tres comunidades para designar lugares a implementar sistemas agroecológicos (equipo técnico y MAPANCE):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Manejo integrado de plagas (control biológico usando productos locales como chiles, cebollas, ajos vinagres naturales, aceite mineral, etológico y cultural)</li> <li>- Refugios vegetales/flores y mejoramiento de hábitat para los controladores biológicos.</li> <li>- Prácticas de agrobiodiversidad con cultivos resistentes (apio, repollo, lechuga, salvia, romero, tomillo)</li> <li>- Asociaciones destacadas como rábano-cilantro-zanahoria, la de cebollino-remolacha y la de cebolla-cilantro (asociadas con tabaco, flor de muerto y albahaca).</li> <li>- Abonos orgánicos (lombricultura, biofermentos, compost, fertirriego)</li> <li>- Labranza mínima o labranza cero.</li> <li>- Cobertura verde o construir mulch (mantillo o acolchado para mejorar el suelo)</li> </ul> <p>(Estas actividades deberán ser replicadas en otras 12 comunidades de la RBCL.)</p>
<b>Actividad 2.3.3</b>	Trabajo de campo para la realización de módulos de talleres prácticos (3 en cada comunidad) para el despliegue de los sistemas agroecológicos en 874 ha en Río Negro, Malsincales y Chimis Montaña ( <i>se estima 1 ha por habitante</i> )
<b>Actividad 2.3.4</b>	Seguimiento trimensual del área con elaboración de un informe de seguimiento
<b>Coste</b>	1.000.000 USD
<b>Duración</b>	3 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ KfW Alemania</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ RUTA (Desarrollo Rural Sostenible de Centroamérica)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> <li>▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)</li> <li>▲ GEF (Fondo Mundial para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> <li>▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)</li> </ul>

**Tabla N. 6: Acción 2.4: Sistema de Alerta Temprana para las comunidades Río Negro, Malsincales y Chimis Montaña**

<b>Actividad 2.4.1.</b>	Reuniones con líderes comunitarios
<b>Actividad 2.4.2.</b>	Creación de un ordenamiento comunitario/territorial son zonas seguras e inseguras, rutas de evacuación, espacio con señal e internet, para las Comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales y elaboración de un protocolo escrito de emergencia y evacuación que se presente a los actores clave regionales. (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL.)
<b>Actividad 2.4.3</b>	Compra e instalación de una estación climática localmente manejada (en Chimis Montaña (u otra/s comunidades dentro la RBCL).
<b>Actividad 2.4.4</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre e uso de la estación, captura y procesamiento de datos, definición de riesgos e impactos
<b>Actividad 2.4.5</b>	Compra y distribución de equipamiento para respuesta a emergencias
<b>Actividad 2.4.7</b>	Construcción de 3 albergues en zonas seguras para evacuación de la población en las comunidades de Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales, priorizando materiales sostenibles y principios de eco-construcción, y conteniendo placas solares y generados alternativo para energía
<b>Coste</b>	3.000.000 USD
<b>Duración</b>	2 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ KfW Alemania</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> <li>▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), con fondos GEF (El Fondo para el Medio Ambiente Mundial)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> <li>▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)</li> </ul>

**Componente 3: Incentivos económicos con cadenas de valor, acceso a los mercados e incentivos sociales,** - incluye la capacitación en planes de negocio e infraestructura relacionadas al Turismo Científico y de Aventura y la Agroecología. También promueve la socialización de las buenas prácticas y la educación ambiental.

**Tabla N. 7: Acción 3.1: Desarrollar cadenas de valor, planes de negocio y conectar con mercados alternativos**

<b>Actividad 3.1.1</b>	Análisis de mercado (local e internacional) del potencial de elaboración y venta de productos de bioeconomía con alto valor agregado provenientes de mora, izote, e apicultura.
<b>Actividad 3.1.2.</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre la producción de jaleas, mermeladas y vinos. Estos servirán como capacitadores a otras comunidades dentro la RBCL.
<b>Actividad 3.1.3</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre la producción de telas y prendas Lencas
<b>Actividad 3.1.4</b>	Programa de Capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre el uso de la planta de izote y la extracción de su fibra
<b>Actividad 3.1.7.</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre el sector de la hostelería a atención al cliente
<b>Actividad 3.1.8</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre las bases de marketing y promoción de sus productos (vía mercados locales y vía venta online)
<b>Actividad 3.1.9</b>	Difusión y comunicación
<b>Actividad 3.1.10.</b>	Análisis de resultados de las capacitaciones
<b>Actividad 3.1.11.</b>	Despliegue de venta de productos prioritarios en mercados locales
<b>Actividad 3.1.12.</b>	Desarrollo de sitio web para la venta de los productos elaborados vinculado con la plataforma ME&A
<b>Coste</b>	800.000 USD
<b>Duración</b>	2 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)KfW Alemania</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> </ul>

**Tabla N. 7: Acción 3.1: Desarrollar cadenas de valor, planes de negocio y conectar con mercados alternativos**

- ▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)
- ▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), con fondos GEF (El Fondo para el Medio Ambiente Mundial)
- ▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)
- ▲ BM (Banco Mundial)
- ▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)

**Tabla N. 8: Acción 3.2: Turismo bio-y ago-ecológico**

<b>Actividad 3.2.1.</b>	Reuniones con líderes de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre el proyecto turístico
<b>Actividad 3.2.2.</b>	Diseño de rutas turísticas y preparación de caminos
<b>Actividad 3.2.3.</b>	Diseño de un reglamento de comportamiento para el turista
<b>Actividad 3.2.4.</b>	Capacitación a 3 15 guías locales (y otros 12 dentro de la actividad 4.2.)
<b>Actividad 3.2.5.</b>	Diseño y construcción de un centro de capacitación científica en agroecología en Río Negro
<b>Actividad 3.2.6.</b>	Diseño y construcción de un centro de capacitación científica en biodiversidad y ecosistemas naturales en Masincales
<b>Actividad 3.2.7.</b>	Construcción de tres albergues y tres restaurantes de montaña en las comunidades Río Negro, Malsincales y Chimis Montaña
<b>Coste</b>	2.000.000
<b>Duración</b>	3 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ KfW Alemania</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> <li>▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> </ul>

- ▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), con Fondos GEF (El Fondo para el Medio Ambiente Mundial)
- ▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)
- ▲ BM (Banco Mundial)
- ▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)

**Tabla N. 9: Acción 3.3: Monitoreo biológico, social y económico (Monitoreo de especies predatoras y presas y su interrelación con la vida comunitaria, con la agroecología, el turismo, la agroforestería, el agua y infraestructura verde)**

**Actividad 3.3.1** Capacitación de al menos 20 personas, en diseño, implementación y análisis de monitoreo biológico, compra de equipo para el monitoreo biológico, cursos de agricultura orgánica, intercambio de experiencias con otros proyectos e iniciativas de programas de conservación. (Esto deberá ser replicado en otras 12 comunidades de la RBCL dentro de la actividad 4.2). Participación en congresos nacionales e internacionales para la socialización de turismo científico

**Coste** 1,200 000 USD

**Duración** 3 años

- ▲ USAID
- ▲ Fondos de inversión privados
- ▲ UE (Unión Europea)
- ▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)
- ▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)
- ▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)
- ▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)
- ▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)
- ▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)
- ▲ Banca Privada (SUDAMERIS)
- ▲ KfW Alemania
- ▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)
- ▲ WWF (World Wide Fund for Nature)
- ▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)
- ▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)
- ▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)
- ▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)
- ▲ BM (Banco Mundial)
- ▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)

**Tabla N. 10: Acción 3.4 Manejo Integrado de agua e Infraestructura verde**

<b>Actividad 3.4.1.</b>	Relevamiento sobre el uso y disponibilidad del agua
<b>Actividad 3.4.2.</b>	3 Capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre el manejo integrado de agua que servirán como capacitadores a otras comunidades.
<b>Actividad 3.4.3.</b>	Trabajo de campo en las tres comunidades para designar lugares a implementar un sistema de distribución del agua en las 3 comunidades, siembra y cosecha del agua, y un sistema de purificación del agua (equipo técnico y MAPANCE)
<b>Actividad 3.4.4.</b>	Implementación de un sistema de distribución del agua en las 3 comunidades, siembra y cosecha del agua, y un sistema de purificación del agua ( y replicación de las buenas prácticas en otras comunidades de la RBCL dentro de la actividad 4.2)
<b>Actividad 3.4.5</b>	Programa de capacitaciones a 20 miembros de las comunidades Río Negro, Chimis Montaña y Malsincales sobre la infraestructura verde que servirán como capacitadores a otras comunidades.
<b>Actividad 3.4.6 .</b>	Trabajo de campo en las tres comunidades para designar lugares a implementar canales vegetados para el drenaje, techos y paredes diseñados para capturar agua, y gaviones de piedra y vegetación de procedencia local (equipo técnico y MAPANCE)
<b>Actividad 3.4.7</b>	Construir 20 canales vegetados para el drenaje, techos y paredes diseñados para capturar agua en aproximadamente 200 viviendas, y gaviones de piedra y vegetación de procedencia local en sitios elegidos en las comunidades meta en la RBCL (además de las 3 comunidades originales)
<b>Coste</b>	2.000.000 USD
<b>Duración</b>	3 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ KfW Banco para el Desarrollo (Alemania)</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> <li>▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) con fondos GEF (El Fondo para el Medio Ambiente Mundial)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> <li>▲ GWP (Global Water Partnership)</li> <li>▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)</li> </ul>

**Componente 4: Difusión, socialización y replicación del modelo de AbE/ SbN en otras AP**

- pretende probar y ajustar el modelo en otras AP de la RBCL. Aprovecha de la plataforma de MEVA, utilizándose como una red de conocimiento (KNOWLEDGE NETWORK) para socializar las pautas de gobernanza colaborativa, las buenas prácticas del modelo y capturar mensajes clave para la educación socioambiental en las escuelas y para adultos.

**Tabla N. 11: Acción 4.1: Diseño del marco conceptual y operativo de la Red de socialización de Conocimiento del modelo AbE/SbN (KNOWLEDGE NETWORKS)**

<b>Actividad 4.1.1</b>	Adaptar la Plataforma de monitoreo de MAPANCE para que tenga la capacidad para i) archivar datos de las líneas de base para las 4 dimensiones <sup>2</sup> pertinentes a las comunidades meta; ii) georeferenciar las métricas asignadas a cada indicador que mide efectos transformativos (outcomes) en cada comunidad meta con colores de semáforo presentando los resultados, o sea rojo (falta de cumplimiento del indicador), amarillo o verde (indicador alcanzado satisfactoriamente). Preferiblemente la plataforma geoespacial deberá ser basada en un programa freeware, o ESRI.
<b>Actividad 4.1.2</b>	Actualizar las líneas de base de la Plataforma de monitoreo de MAPANCE con nuevos datos de este proyecto con nuevos datos e información y continuar alimentando la base de datos durante el proceso de implementación del proyecto
<b>Actividad 4.1.3</b>	Vincular los resultados del MEVA con el programa de educación ambiental, la divulgación a los tomadores de decisiones y para socializar las lecciones aprendidas. Esto deberá ser de forma electrónica (en el Web) y copias duras (folletos, libros, cuadernos, etc.).
<b>Coste</b>	200.000 USD
<b>Duración</b>	3 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ KfW (Alemania)</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> <li>▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> <li>▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)</li> </ul>

<sup>2</sup> *Biologico-ecologico, fisico-quimico, Social-cultural y economica*

**Tabla N. 15: Acción 4.2: Replicación de proyectos piloto en 12 comunidades de la Biosfera de Celaque (y otra AP)**

<b>Actividad 4.2.1</b>	Priorizar 12 comunidades piloto para la réplica de las SbN.
<b>Actividad 4.2.2</b>	Análisis de riesgos en las 12 comunidades seleccionadas.
<b>Actividad 4.2.3</b>	Análisis FODA del los desafíos para promover la gobernanza participativa y desarrolla un plan de acción para cada comunidad
<b>Actividad 4.1.4</b>	Difusión de resultados/capacitaciones.
<b>Actividad 4.2.5</b>	Priorización de 3 proyectos a desarrollar en cada una de las comunidades priorizadas con base los resultados de análisis de riesgo y capacitaciones.
<b>Actividad 4.2.6</b>	Ejecución de 36 proyectos de SbN piloto.
<b>Coste</b>	10.000.000 USD
<b>Duración</b>	5 años
<b>Posibles Fuentes de Financiación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▲ USAID</li> <li>▲ Fondos de inversión privados</li> <li>▲ UE (Unión Europea)</li> <li>▲ KOICA (Cooperación Internacional Coreana)</li> <li>▲ JICA (Agencia de Cooperación Internacional del Japón)</li> <li>▲ COSUDE (Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación)</li> <li>▲ BCIE (Banco Centroamericano de Integración Económica)</li> <li>▲ ACDI (Agencia Canadiense de Desarrollo Internacional)</li> <li>▲ NDF (Fondo Nórdico de Desarrollo)</li> <li>▲ Banca Privada (SUDAMERIS)</li> <li>▲ KfW (Alemania)</li> <li>▲ BID Lab (Banco Interamericano del Desarrollo)</li> <li>▲ WWF (World Wide Fund for Nature)</li> <li>▲ Fundaciones Internacionales (Moore/PEW)</li> <li>▲ CTCN/UNEP - Fondo de Adaptación (Centro de Red de Clima y Tecnología/Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente)</li> <li>▲ Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), con Fondos GEF (El Fondo para el Medio Ambiente Mundial)</li> <li>▲ CAF (Banco de Desarrollo de América Latina)</li> <li>▲ BM (Banco Mundial)</li> <li>▲ Otras Fundaciones/ONGs (fundraising)</li> </ul>



sustainable development  
on our finite planet



Carrer Can Verí, 1 · 07001 · Palma de Mallorca · Spain



+34 971 72 56 66



administration@oikologica.com



www.oikologica.com